**Техническое задание**

**на расчет и утверждение нормативов допустимых сбросов (НДС)**

**загрязняющих веществ и микроорганизмов АО «ЕЗ ОЦМ»**

1. **Основание для выполнения работ:**

- Федеральный закон РФ от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

- Методика разработки нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты для водопользователей", утвержденная Приказом Минприроды России от 29.12.2020 N 1118.

1. **Исходные данные:** приоритетной деятельностью АО «ЕЗ ОЦМ» является аффинаж, переработка и изготовление промышленных изделий из драгоценных металлов.
* Сброс сточных вод с промплощадки АО «ЕЗ ОЦМ» осуществляется с общего выпуска №1 в Молебское болото. Выпуск №1 объединяет два потока сточных вод:

1) поток недостаточно-очищенных производственных сточных вод, прошедших станцию физико-химической очистки на заводской Станции нейтрализации сточных вод;

2) поток загрязненных ливневых и поток дренажных сточных вод, не подвергающихся очистке.

 Сбрасываемые загрязняющие вещества: взвешенные вещества, сухой остаток, никель, медь, хром +3, хром +6, железо, цинк, кадмий, кобальт, нефтепродукты, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитрат ион, ХПК.

* Утвержденный норматив НДС действует до 14.08.2022 г.
* Установлены створы (пункты) наблюдений за загрязнением поверхностных вод, согласованные с ФГБУ «Уральское УГМС». Контрольный створ: 1,1 км к юго-востоку от места сброса сточных вод выпуска №1 АО «ЕЗ ОЦМ». Фоновый створ: 0,2 км к юго-западу от места сброса сточных вод выпуска № 1 АО «ЕЗ ОЦМ»
* Производственный контроль осуществляется аккредитованной санитарно-промышленной лабораторией АО «ЕЗ ОЦМ».
* Категория объекта НВОС –III.

**Выполнение работ:**

**-** Расчет нормативов допустимых сбросов веществ;

- Запрос информации и получение справок по фоновым концентрациям или иных справок для разработки проекта НДС в территориальных органах Росгидромета, Росрыболовства, Росводресурсов, Роспотребнадзора, Минприроды России;

- Разработка и оформление проекта НДС,

- Согласование НДС согласно постановлению Правительства РФ от 23.07.2007 N 469;

- Составление и согласование необходимой документации для получения «Решения о предоставлении водного объекта в пользование» в целях сброса сточных, ливневых и дренажных вод.

 Начальник отдела ОТ, ПБ и ООС Огурцова Н.С.

Исп. Ведущий эколог

Гусева Ольга Михайловна

т. +7(343) 311-47-45; +7(912)206-34-22

е-mail: guseva.om@ezocm.ru